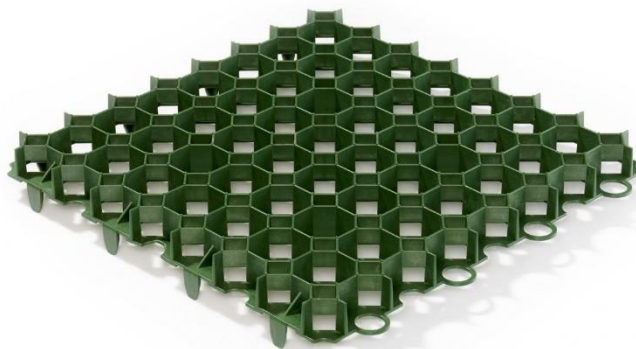


ZATRAVŇOVACÍ TVÁRNICE

Gutttagarden ORIGINAL



POPIS VÝROBKU

Gutttagarden ORIGINAL je ideální způsob pro zpevnění travnatých ploch. Konstrukční systém, využívající kotvicích trnu a kvalitních zámků, zajišťuje maximální stabilitu při pojezdu a parkování vozidel a zároveň nebrání vsakování srážek. Zatravněvací dlažba Gutttagarden ORIGINAL má originálně propracovanou vnitřní strukturu příček a je jednou z nejpevnějších plastových tvárnice na našem trhu. Ve srovnání s betonovými tvárnice umožňuje Gutttagarden ORIGINAL podstatně větší zatravnění (více než 80 %) a vytváří tak přírodní ráz plochy a zahrady. Gutttagarden rovněž neabsorbuje vodu potřebnou pro růst trávy. Je vyroben z ekologického 100 % recyklovatelného polyethylenu, který je UV stabilní a velice odolný proti nepřízní počasí. Díky zámkům, které umožňují pevné spojení jednotlivých dílů, je možno tvárnice používat i v přechodu do mírných svahů (cca 10°). Například přechod k vodním plochám, nebo jako schody v zahradě. Gutttagarden ORIGINAL se pokládá velmi jednoduše. Optimální je nosná vrstva, která se skládá z dostatečné vrstvy štěrku.

VLASTNOSTI

- Nízká hmotnost,
- snadná manipulace,
- rychlá a jednoduchá pokládka,
- ochrana proti nadměrnému vysychání trávníku,
- ochrana proti erozi svažitéch ploch,
- snížení nároku na údržbu a obnovu trávníku,
- UV stabilní.

POUŽITÍ

- Příjezdové cesty,
- parkovací místa,
- přístřešky pro auta,
- parkoviště,
- zahradní cesty,
- příslušenství chodníků,
- osazení okraje silnice,
- zajištění náspů.

BEZPEČNOST

Materiál neobsahuje azbest, sloučeniny dehtu ani nebezpečné látky.

SKLADOVÁNÍ

Dlouhodobé skladování možné i v exteriéru se zakrytím proti slunci, zejména v letních měsících. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla.

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

	Jednotky / Norma	Hodnoty
Materiál	-	HDPE / PP – mix
Tloušťka materiálu	mm	3,00 – 5,00
Výška tvárnice	mm	38
Výška trnu	mm	24
Výška celková	mm	62
Délka	mm	500 ± 2 %
Šířka	mm	500 ± 2 %
Barva	-	zelená černá
Spotřeba na 1 m ²	ks	4
Dovolené zatížení	t/m ²	115
Záruka	-	24 měsíců
Drenážní schopnost	l/m ²	30–40
Hmotnost	kg	1,2
Počet ks na paletě	ks	240
Teplotní odolnost	°C	≤ +60

ZPŮSOB MONTÁŽE

Pokládku provádějte na vyrovnávací vrstvu tak, že vždy začnete u nejnižšího místa a postupně směřujete k nejvyššímu. Správnou skladbu ideálně konzultujte s vaším projektantem v závislosti na umístění, velikosti zatížení a drenážní schopnosti zeminy. Pokud byste i přes dřívější vyrovnání povrchu potřebovali část vrstvy dorovnat, použijte hlinitý písek nebo vhodnou směs jemné drtě a písku. Jakmile celou zamýšlenou plochu pokryjete zatravnovací dlažbou, velmi pečlivě si zkontrolujte stabilitu jednotlivých tvárnic. Tvárnice se nesmí hýbat ani prohýbat. Pro možnost plného zatížení je nutný zásyp až po horní okraj tvárnice. Ignorování této skutečnosti může ve výjimečných případech při větším zatížení zapříčinit prasknutí tvárnice. Zatravnovací dlažbu lze vyplnit celou řadou materiálů. Chcete-li mít povrch zelený, pak použijte směs zeminy s vysokým podílem humusu, do které budou přidána travní semena. Prostor v tvárnících lze vyplnit i jemným štěrkem frakce 4-8. Využití tvárnic lze použít také jako dočasné komunikace na stavbě či například v průmyslových provozech.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

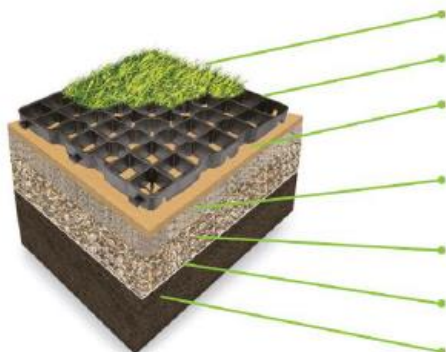
[Parkovací bod Guttagarden](#)

Plastový bod pro vytyčení parkovacích míst v zatravnovací dlažbě Guttagarden, zatravnovací dlažba tak může sloužit jako netradiční organizované parkoviště.



DOPORUČENÁ SKLADBA

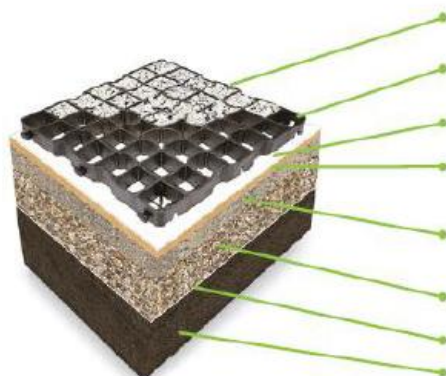
Pokládka: Tráva



Spodní vrstvy

- plnicí vrstva; půda pH 5,5 až 6,5 nebo travní substrát
- zatravnovací tvárnice Guttagarden
- vyrovnávací vrstva: směs křemičitého písku, kameniva a humusu, 4 cm zhutněná na 3 cm
- nosná vrstva: 70% drcené kamenivo, frakce 0–32 mm + 30% humus nebo substrát, 15–20 cm
- drenážní vrstva: drcené kamenivo, frakce 32–63 mm, 15–30 cm
- separační geotextilie
- podloží se sklonem 1,5 %

Pokládka: Štěrk



Spodní vrstvy

- plnicí vrstva; štěrk o frakci 8–20 mm
- zatravnovací tvárnice Guttagarden
- separační geotextilie (proti plevelu)
- vyrovnávací vrstva: směs křemičitého písku a kameniva, 3 cm
- drenážní vrstva: drcené kamenivo, frakce 0–32 mm, 10–20 cm
- nosná vrstva: drcené kamenivo, frakce 32–63 mm, 15–30 cm
- separační geotextilie
- podloží se sklonem 1,5 %

Uvedené informace a poskytnuté údaje se opírají o zkušenosti, výzkumy a objektivní testování pracovníků společnosti Gutta ČR – Praha spol. s r.o.. Společnost Gutta ČR – Praha spol. s r.o. neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.

Vypracovalo oddělení technické podpory společnosti Gutta ČR – Praha spol. s r.o.



Gutta ČR – Praha spol. s r.o.
Na Dlouhém lánu 41/508
160 00 Praha 6

Provozovna:
Lotouš 37
273 09 Tuřany u Slaného

Tel.: +420 312 666 212
Fax.: +420 312 666 213
e-mail: info@gutta.cz
web: www.gutta.cz

IČ: 25771001
DIČ: CZ25771001

Společnost zapsána do Obchodního rejstříku 10. června 1999, Spisová značka C 68715 vedená u Městského soudu v Praze